付録 C： ログ/イベント一覧

Universal RAID Utility が RAID ログ、OS ログ、ESMPRO/ServerManager へ送信するイベントの一覧です。

[イベントソース、アラートタイプ]

OS ログのイベントソース名 ：raidsrv
ESMPRO/ServerManager へ通報するときのソース名(オペレーティングシステムが Windows の場合)：raidsrv
ESMPRO/ServerManager へ通報するときのソース名(オペレーティングシステムが Linux, VMware ESX の場合)：RAIDSRV
アラートタイプ ：URAIDUTL

[説明]

オペレーティングシステムにより、以下の言語のログを登録します。

オペレーティングシステム	説明
Windows、Linux	日本語
VMware ESX	英語

[ログ登録]

記号	説明
R	RAID ログへ登録するイベントです。
O	OS ログへ登録するイベントです。

[アラート通報]

記号	説明
M	ESMPRO/ServerManager へ通報するイベントです。
A	エクスプレス通報サービスで通報するイベントです。

[説明] の [アドレス] 表記

[アドレス] 部分の表記は、イベントのカテゴリにより異なります。

イベントのカテゴリ	タイプ	説明
RAID コントローラ バッテリ フラッシュバックアップユニット	1	[CTRL:%1(ID=%2)] %1：RAID コントローラの番号 %2：RAID コントローラの ID
物理デバイス	2	[CTRL:%1(ID=%2) PD:%3(ID=%4) %5%6] %1：RAID コントローラの番号 %2：RAID コントローラの ID %3： 物理デバイスの番号 %4： 物理デバイスの ID %5： 物理デバイスの製造元/製品名 %6： 物理デバイスのファームウェアバージョン
論理ドライブ	3	[CTRL:%1(ID=%2) LD:%3(ID=%4)] %1：RAID コントローラの番号 %2：RAID コントローラの ID %3： 論理ドライブの番号 %4： 論理ドライブの ID

イベントのカテゴリ	タイプ	説明
エンクロージャ	4	[CTRL:%1(ID=%2) ENC:%3] %1 : RAID コントローラの番号 %2 : RAID コントローラの ID %3 : エンクロージャの番号
エンクロージャ 電源ユニット	5	[CTRL:%1(ID=%2) ENC:%3 POW:%4] %1 : RAID コントローラの番号 %2 : RAID コントローラの ID %3 : エンクロージャの番号 %4 : 電源ユニットの番号
エンクロージャ ファン	6	[CTRL:%1(ID=%2) ENC:%3 FAN:%4] %1 : RAID コントローラの番号 %2 : RAID コントローラの ID %3 : エンクロージャの番号 %4 : ファンユニットの番号

[文字コード]

各イベントの文字コードは、オペレーティングシステムにより異なります。エクスプレス通報サービスで、文字コードに「シフト JIS」を指定すると文字化けします。UTF-8、もしくは、EUC を使ってください。

オペレーティングシステム	説明
Windows、VMware ESX	UTF-8
Linux	オペレーティングシステムの文字コードが EUC の場合は、EUC。それ以外の場合は、UTF-8

[priority、facility]

Universal RAID Utility が登録する、Linux あるいは、VMware ESX の OS ログの priority、facility は、以下の値です。

種類	priority	facility
情報	info	daemon
警告	warning	daemon
エラー	err	daemon

イベントID (16進数)	種類	説明	ログ登録	アラート通報	概要	対処方法
0201 (400000C9)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ1*］RAIDコントローラのブザーが有効になりました。 英語 ［*アドレスタイプ1*］The buzzer of RAID Controller is enable.	R			
0202 (400000CA)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ1*］RAIDコントローラのブザーが無効になりました。 英語 ［*アドレスタイプ1*］The buzzer of RAID Controller is disable.	R			
0203 (400000CB)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ1*］RAIDコントローラのリビルド優先度が変更されました。(値 ：%1) 英語 ［*アドレスタイプ1*］The Rebuild Priority of RAID Controller was changed. (Value : %1) %1： 変更後の値*1	R			
0204 (400000CC)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ1*］RAIDコントローラの整合性チェック優先度が変更されました。(値 ：%1) 英語 ［*アドレスタイプ1*］The Consistency Check Priority of RAID Controller was changed. (Value: %1) %1： 変更後の値*1	R			
0205 (400000CD)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ1*］RAIDコントローラの初期化優先度が変更されました。(値 ：%1) 英語 ［*アドレスタイプ1*］The Initialize Priority of RAID Controller was changed. (Value : %1) %1： 変更後の値*1	R			
0206 (400000CE)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ1*］ 自動パトロールリード機能が有効になりました。 英語 ［*アドレスタイプ1*］Auto Patrol Read function is enable.	R			
0207 (400000CF)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ1*］ 自動パトロールリード機能が無効になりました。 英語 ［*アドレスタイプ1*］Auto Patrol Read function is disable.	R			
0208 (400000D0)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ1*］RAIDコントローラのパトロールリード優先度が変更されました。(値 ：%1) 英語 ［*アドレスタイプ1*］A Patrol Read Priority of RAID Controller was changed. (Value : %1) %1： 変更後の値*1	R			
0209 (400000D1)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ1*］ パトロールリードが開始されました。 英語 ［*アドレスタイプ1*］Patrol Read was started.	R			

イベント ID (16 進数)	種類	説明	ログ登録	アラート通報	概要	対処方法
0210 (400000D2)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ 1*］ パトロールリードが完了しました。 英語 ［*アドレスタイプ 1*］Patrol Read completed.	R			
0211 (800000D3)	警告	日本語 ［*アドレスタイプ 1*］RAID コントローラで警告エラーが発生しました。詳細 ：%1 英語 ［*アドレスタイプ 1*］A Warning Error happened to RAID Controller. Detail : %1 %1： 詳細情報	RO	M	RAID コントローラ警告	RAID コントローラに問題がないか確認してください。もし、何らかの問題が繰り返し発生するならば、RAID コントローラを交換してください。
0212 (C00000D4)	異常	日本語 ［*アドレスタイプ 1*］RAID コントローラで致命的なエラーが発生しました。詳細 ：%1 英語 ［*アドレスタイプ 1*］A Fatal Error happened to RAID Controller. Detail : %1 %1： 詳細情報	RO	MA	RAID コントローラ致命的エラー	RAID コントローラを交換してください。
0213 (400000D5)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ 1*］ パトロールリードが一時停止されました。 英語 ［*アドレスタイプ 1*］Patrol Read was paused.	R			
0214 (400000D6)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ 1*］ パトロールリードが再開されました。 英語 ［*アドレスタイプ 1*］Patrol Read was resumed.	R			
0215 (400000D7)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ 1*］ パトロールリードが実行待ちになりました。 英語 ［*アドレスタイプ 1*］Patrol Read was queued.	R			
0216 (400000D8)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ 1*］ パトロールリードが停止されました。 英語 ［*アドレスタイプ 1*］Patrol Read was stopped.	R			
0217 (C00000D9)	異常	日本語 ［*アドレスタイプ 1*］ パトロールリードが失敗しました。 英語 ［*アドレスタイプ 1*］Patrol Read failed.	RO	MA	パトロールリード失敗	パトロールリード実行有無の設定を、一旦 ［無効］ にしてから ［有効］ にし、パトロールリードを再実行してください。再実行してもパトロールリードが失敗する場合、RAID システムになんらかの問題があります。問題の原因を取り除き、パトロールリードを再実行してください。
0218 (C00000DA)	異常	日本語 ［*アドレスタイプ 1*］RAID コントローラでファームウェアの致命的エラーが発生しました。 %1 英語 ［*アドレスタイプ 1*］A Fatal Firmware Error happened to RAID Controller. %1 %1： 詳細情報	RO	MA	RAID コントローラファームウェア致命的エラー	RAID コントローラを交換してください。
0219 (400000DB)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ 1*］RAID コントローラのプロパティが変更されました。 英語 ［*アドレスタイプ 1*］RAID Controller property was changed.	RO			

イベントID (16進数)	種類	説明	ログ登録	アラート通報	概要	対処方法
0220 (800000DC)	警告	日本語 ［*アドレスタイプ１*］SAS Port と SAS Expander のリンクが切断されました。 英語 ［*アドレスタイプ１*］SAS wide port lost link on SAS Expander.	RO	MA	SAS Port リンク切断	RAIDコントローラとドライブベイを接続しているMini-SASケーブルの接続を確認してください。正しく接続されている状態でこの警告が通知された場合はMini-SASケーブルを交換して下さい。Mini-SASケーブル交換後もこの警告が通知される場合は、装置の故障が考えられます。RAIDコントローラ、もしくは、Expanderボードを交換してください。この対処で解決できない場合、collect.exe (Linux の場合は collectsa.sh)で情報を採取して、システム管理者または保守員に連絡してください。
0221 (400000DD)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ１*］SAS Port と SAS Expander が接続されました。 英語 [*アドレスタイプ１*] SAS wide port restored link on SAS Expander.	RO	M	SAS Port リンク接続	なし
0301 (4000012D)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ２*］ 物理デバイスのステータスはオンラインです。 英語 ［*アドレスタイプ２*］Physical Device is Online.	RO	M	物理デバイスオンライン	なし
0302 (4000012E)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ２*］ 物理デバイスのステータスはレディです。 英語 ［*アドレスタイプ２*］Physical Device is Ready.	RO	M	物理デバイスレディ	なし
0303 (4000012F)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ２*］ 物理デバイスのステータスはホットスペアです。 英語 ［*アドレスタイプ２*］Physical Device is Hot Spare.	RO	M	物理デバイスホットスペア	なし
0304 (C0000130)	異常	日本語 ［*アドレスタイプ２*］ 物理デバイスのステータスは故障です。 英語 ［*アドレスタイプ２*］Physical Device is Failed.	RO	MA	物理デバイス故障	物理デバイスを交換してください。
0305 (80000131)	警告	日本語 ［*アドレスタイプ２*］S.M.A.R.T.エラーを検出しました。 英語 ［*アドレスタイプ２*］Detected S.M.A.R.T. Error.	RO	MA	S.M.A.R.T.エラー	物理デバイスを交換してください。
0306 (40000132)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ２*］ リビルドが開始されました。 英語 ［*アドレスタイプ２*］Rebuild was started.	RO	MA	リビルド開始	なし
0307 (40000133)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ２*］ リビルドが完了しました。 英語 ［*アドレスタイプ２*］Rebuild completed.	RO	MA	リビルド完了	なし
0308 (C0000134)	異常	日本語 ［*アドレスタイプ２*］ リビルドが失敗しました。 英語 ［*アドレスタイプ２*］Rebuild failed.	RO	MA	リビルド失敗	物理デバイスを交換してください。

イベント ID (16 進数)	種類	説明	ログ 登録	アラート 通報	概要	対処方法
0309 (40000135)	情報	日本語 [*アドレスタイプ 2*] リビルドが停止されました。 英語 [*アドレスタイプ 2*] Rebuild was stopped.	RO	MA	リビルド停止	なし
0311 (40000137)	情報	日本語 [*アドレスタイプ 2*] 物理デバイスが接続されました。 英語 [*アドレスタイプ 2*] Physical Device was inserted.	RO	M	物理デバイス接続	なし
0312 (40000138)	情報	日本語 [*アドレスタイプ 2*] 物理デバイスが取り外されました。 英語 [*アドレスタイプ 2*] Physical Device was removed.	RO	M	物理デバイス取り外し	なし
0313 (40000139)	情報	日本語 [*アドレスタイプ 2*] 共用ホットスペアが作成されました。 英語 [*アドレスタイプ 2*] Global Hot Spare created.	R			
0314 (4000013A)	情報	日本語 [*アドレスタイプ 2*] 専用ホットスペアが作成されました。 英語 [*アドレスタイプ 2*] Dedicated Hot Spare created.	R			
0315 (4000013B)	情報	日本語 [*アドレスタイプ 2*] 共用ホットスペアが解除されました。 英語 [*アドレスタイプ 2*] Global Hot Spare removed.	R			
0316 (4000013C)	情報	日本語 [*アドレスタイプ 2*] 専用ホットスペアが解除されました。 英語 [*アドレスタイプ 2*] Dedicated Hot Spare removed.	R			
0317 (8000013D)	警告	日本語 [*アドレスタイプ 2*] 物理デバイスで警告エラーが発生しました。詳細 ：%1 英語 [*アドレスタイプ 2*] A Warning Error happened to Physical Device. Detail : %1 %1 ： 詳細情報	RO	M	物理デバイス警告	物理デバイスに問題がないか確認してください。何らかの問題が繰り返し発生するならば、物理デバイスを交換してください。
0318 (C000013E)	異常	日本語 [*アドレスタイプ 2*] 物理デバイスで致命的なエラーが発生しました。詳細 ：%1 英語 [*アドレスタイプ 2*] A Fatal Error happened to Physical Device. Detail : %1 %1 ： 詳細情報	RO	MA	物理デバイス致命的エラー	物理デバイスを交換してください。
0319 (4000013F)	情報	日本語 [*アドレスタイプ 2*] 物理デバイスでメディアエラーを検出、修復しました。 %1 英語 [*アドレスタイプ 2*] Medium Error was detected in Physical Device and corrected. %1 %1 ： 論理ブロックアドレス	RO	MA	物理デバイスメディアエラー(修復済)	同じ物理デバイスで多数のエラーが通知された場合は、物理デバイスを交換してください。 * ： 目安として 1 週間に 20 回以上エラーが通知された場合、物理デバイスを交換してください。

イベントID (16進数)	種類	説明	ログ登録	アラート通報	概要	対処方法
0320 (C0000140)	異常	日本語 [*アドレスタイプ2*] 物理デバイスでメディアエラーを検出しましたが、修復できませんでした。%1 英語 [*アドレスタイプ2*] Medium Error was detected in Physical Device but could not correct. %1 %1： 論理ブロックアドレス	RO	MA	物理デバイスメディアエラー(修復無)	同じ物理デバイスで多数のエラーが通知された場合は、物理デバイスを交換してください。 ＊： 目安として1週間に20回以上エラーが通知された場合、物理デバイスを交換してください。
0321 (40000141)	情報	日本語 [*アドレスタイプ2*] リビルドが一時停止されました。 英語 [*アドレスタイプ2*] Rebuild was paused.	R			
0322 (40000142)	情報	日本語 [*アドレスタイプ2*] リビルドが再開されました。 英語 [*アドレスタイプ2*] Rebuild was resumed.	R			
0323 (40000143)	情報	日本語 [*アドレスタイプ2*] リビルドが実行待ちになりました。 英語 [*アドレスタイプ2*] Rebuild was queued.	R			
0324 (80000144)	警告	日本語 [*アドレスタイプ2*] 物理デバイスでメディアエラーを検出しました。%1 英語 [*アドレスタイプ2*] Medium Error was detected in Physical Device. %1 %1： 論理ブロックアドレス	RO	MA	物理デバイスメディアエラー検出	同じ物理デバイスで多数のエラーが通知された場合は、物理デバイスを交換してください。 ＊： 目安として1週間に20回以上エラーが通知された場合、物理デバイスを交換してください。
0325 (40000145)	情報	日本語 [*デバイスタイプ2*] 物理デバイスは電源状態遷移中です。 英語 [*デバイスタイプ2*] Physical Device Power Status is Transitioning.	RO			
0326 (40000146)	情報	日本語 [*デバイスタイプ2*] 物理デバイスは電源オンです。 英語 [*デバイスタイプ2*] Physical Device Power Status is On.	RO			
0327 (40000147)	情報	日本語 [*デバイスタイプ2*] 物理デバイスは省電力です。 英語 [*デバイスタイプ2*] Physical Device Power Status is Power Saving.	RO			
0328 (C0000148)	異常	日本語 [*デバイスタイプ2*] 物理デバイスの電源状態遷移に失敗しました。 英語 [*デバイスタイプ2*] Physical Device Power Status Change failed.	RO	MA	物理デバイス電源状態遷移失敗	物理デバイスを交換してください。
0401 (40000191)	情報	日本語 [*アドレスタイプ3*] 論理ドライブのステータスはオンラインです。 英語 [*アドレスタイプ3*] Logical Drive is Online.	RO	M	論理ドライブオンライン	なし
0402 (80000192)	警告	日本語 [*アドレスタイプ3*] 論理ドライブのステータスは縮退です。 英語 [*アドレスタイプ3*] Logical Drive is Degraded.	RO	MA	論理ドライブ縮退	ホットスペアを用意していれば自動的にリビルドを実行します。ホットスペアを用意していなければ、故障した物理デバイスを交換してください。交換後、リビルドしてください。

イベント ID (16 進数)	種類	説明	ログ登録	アラート通報	概要	対処方法
0403 (C0000193)	異常	日本語 [*アドレスタイプ 3*] 論理ドライブのステータスはオフラインです。 英語 [*アドレスタイプ 3*] Logical Drive is Offline.	RO	MA	論理ドライブオフライン	故障した物理デバイスを交換してください。交換後、論理ドライブを作成しなおし、バックアップからデータを復旧してください。
0404 (40000194)	情報	日本語 [*アドレスタイプ 3*] 初期化が開始されました。 英語 [*アドレスタイプ 3*] Initialization was started.	R			
0405 (40000195)	情報	日本語 [*アドレスタイプ 3*] 初期化が完了しました。 英語 [*アドレスタイプ 3*] Initialization completed.	R			
0406 (C0000196)	異常	日本語 [*アドレスタイプ 3*] 初期化が失敗しました。 英語 [*アドレスタイプ 3*] Initialization failed.	RO	MA	初期化失敗	初期化を再実行してみてください。再実行しても失敗するようであれば、RAID システムに何らかの障害があります。RAID システムの障害を対処してください。
0407 (40000197)	情報	日本語 [*アドレスタイプ 3*] 初期化が停止されました。 英語 [*アドレスタイプ 3*] Initialization was stopped.	R			
0409 (40000199)	情報	日本語 [*アドレスタイプ 3*] 整合性チェックが開始されました。 英語 [*アドレスタイプ 3*] Consistency Check was started.	R			
0410 (4000019A)	情報	日本語 [*アドレスタイプ 3*] 整合性チェックが完了しました。 英語 [*アドレスタイプ 3*] Consistency Check completed.	R			
0411 (C000019B)	異常	日本語 [*アドレスタイプ 3*] 整合性チェックが失敗しました。 英語 [*アドレスタイプ 3*] Consistency Check failed.	RO	MA	整合性チェック失敗	整合性チェックを再実行してみてください。再実行しても失敗するようであれば、RAID システムに何らかの障害があります。RAID システムの障害を対処してください。
0412 (4000019C)	情報	日本語 [*アドレスタイプ 3*] 整合性チェックが停止されました。 英語 [*アドレスタイプ 3*] Consistency Check was stopped.	R			
0413 (C000019D)	異常	日本語 [*アドレスタイプ 3*] 整合性チェックで論理ドライブのデータ不整合エラーを検出、修復しました。 英語 [*アドレスタイプ 3*] Data Inconsistency was detected in Logical Drive by Consistency Check and corrected.	RO	MA	データ不整合エラー修復	システムの負荷が低いときに整合性チェックを再度実施してください。2 回目の整合性チェックでこのイベントが登録されなければ問題はありません。2 回目の整合性チェックでもこのイベントが登録される場合は、物理デバイスを交換してください。交換する物理デバイスを特定するには、collect ログを採取して調査を依頼してください。物理デバイスを交換したら、バックアップからデータを復旧してください。
0415 (4000019F)	情報	日本語 [*アドレスタイプ 3*] 論理ドライブが作成されました。 英語 [*アドレスタイプ 3*] Logical Drive was created.	R			

イベント ID (16 進数)	種類	説明	ログ 登録	アラート 通報	概要	対処方法
0416 (400001A0)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ３*］ 論理ドライブが削除されました。 英語 ［*アドレスタイプ３*］Logical Drive was deleted.	R			
0417 (400001A1)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ３*］ 論理ドライブのキャッシュモードが変更されました。(値 ：%1) 英語 ［*アドレスタイプ３*］The Cache Mode of Logical Drive was changed. (Value : %1) %1： 変更後の値*1	RO	M	キャッシュモード変更	なし
0418 (400001A2)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ３*］ バックグラウンド初期化が開始されました。 英語 ［*アドレスタイプ３*］Background Initialization was started.	R			
0419 (400001A3)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ３*］ バックグラウンド初期化が完了しました。 英語 ［*アドレスタイプ３*］Background Initialization completed.	R			
0420 (800001A4)	警告	日本語 ［*アドレスタイプ３*］ バックグラウンド初期化が失敗しました。 英語 ［*アドレスタイプ３*］Background Initialization failed.	RO	MA	初期化(BGI)失敗	RAID システムに何らかの障害があります。RAID システムの障害を対処してください。
0421 (400001A5)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ３*］ バックグラウンド初期化を停止しました。 英語 ［*アドレスタイプ３*］Background Initialization was stopped.	R			
0422 (C00001A6)	異常	日本語 ［*アドレスタイプ３*］ 論理ドライブでエラーを検出しましたが、修復できませんでした。 英語 ［*アドレスタイプ３*］ An error was detected in Logical Drive but could not correct.	RO	MA	論理ドライブ修復不可能エラー	物理デバイスを交換してください。交換する物理デバイスを特定するには、collect ログを採取して調査を依頼してください。物理デバイスを交換したら、論理ドライブを作成しなおし、バックアップからデータを復旧してください。
0423 (400001A7)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ３*］ 論理ドライブでエラーを検出、修復しました。 英語 ［*アドレスタイプ３*］An error was detected in Logical Drive and corrected.	RO	MA	論理ドライブ修復済エラー	物理デバイスを予防交換してください。交換する物理デバイスを特定するには、collect ログを採取して調査を依頼してください。物理デバイスを交換したら、バックアップからデータを復旧してください。
0424 (800001A8)	警告	日本語 ［*アドレスタイプ３*］ 論理ドライブで警告エラーが発生しました。詳細 ：%1 英語 ［*アドレスタイプ３*］A Warning Error happened to Logical Drive. Detail : %1 %1： 詳細情報	RO	M	論理ドライブ警告	RAID コントローラ、物理デバイスに問題がある可能性があります。collect ログを採取して調査を依頼してください。
0425 (C00001A9)	異常	日本語 ［*アドレスタイプ３*］ 論理ドライブで致命的なエラーが発生しました。詳細 ：%1 英語 ［*アドレスタイプ３*］A Fatal Error happened to Logical Drive. Detail : %1 %1： 詳細情報	RO	MA	論理ドライブ致命的エラー	RAID コントローラ、物理デバイスに問題がある可能性があります。collect ログを採取して調査を依頼してください。
0426 (400001AA)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ３*］ 初期化が一時停止されました。 英語 ［*アドレスタイプ３*］Initialization was paused.	R			

イベント ID (16 進数)	種類	説明	ログ登録	アラート通報	概要	対処方法
0427 (400001AB)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ３*］ 初期化が再開されました。 英語 ［*アドレスタイプ３*］Initialization was resumed.	R			
0428 (400001AC)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ３*］ 初期化が実行待ちになりました。 英語 ［*アドレスタイプ３*］Initialization was queued.	R			
0429 (400001AD)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ３*］ 整合性チェックが一時停止されました。 英語 ［*アドレスタイプ３*］Consistency Check was paused.	R			
0430 (400001AE)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ３*］ 整合性チェックが再開されました。 英語 ［*アドレスタイプ３*］Consistency Check was resumed.	R			
0431 (400001AF)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ３*］ 整合性チェックが実行待ちになりました。 英語 ［*アドレスタイプ３*］Consistency Check was queued.	R			
0432 (400001B0)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ３*］ バックグラウンド初期化が一時停止されました。 英語 ［*アドレスタイプ３*］Background Initialization was paused.	R			
0433 (400001B1)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ３*］ バックグラウンド初期化が再開されました。 英語 ［*アドレスタイプ３*］Background Initialization was resumed.	R			
0434 (400001B2)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ３*］ バックグラウンド初期化が実行待ちになりました。 英語 ［*アドレスタイプ３*］Background Initialization was queued.	R			
0435 (400001B3)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ３*］ 論理ドライブの電源制御モードが変更されました。 英語 ［*アドレスタイプ３*］Power Save Mode of Logical Drive was changed.	RO			
0436 (400001B4)	情報	日本語 ［*デバイスタイプ３*］SSD キャッシュドライブが作成されました。 英語 ［*デバイスタイプ３*］SSD Cache Drive was createed.	RO	M	SSD キャッシュドライブ作成	なし
0437 (400001B5)	情報	日本語 ［*デバイスタイプ３*］SSD キャッシュドライブの容量が変更されました。 英語 ［*デバイスタイプ３*］SSD Cache Drive Capacity was changed.	RO	M	SSD キャッシュドライブ容量変更	なし

イベントID (16進数)	種類	説明	ログ登録	アラート通報	概要	対処方法
0501 (400001F5)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ1*］ バッテリが検出されました。 英語 ［*アドレスタイプ1*］ Battery was detected.	R			
0502 (800001F6)	警告	日本語 ［*アドレスタイプ1*］ バッテリが取り外されました。 英語 ［*アドレスタイプ1*］ Battery was disconnected.	RO	MA	バッテリ取り外し	バッテリに問題がないか確認してください。何らかの問題が繰り返し発生するならば、バッテリを交換してください。
0503 (400001F7)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ1*］ バッテリが交換されました。 英語 ［*アドレスタイプ1*］ Battery was replaced.	R			
0504 (400001F8)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ1*］ バッテリの温度は正常です。 英語 ［*アドレスタイプ1*］ The temperature of Battery is normal.	RO	M	バッテリ温度正常	なし
0505 (800001F9)	警告	日本語 ［*アドレスタイプ1*］ バッテリの温度が高くなりました。 英語 ［*アドレスタイプ1*］ The temperature of Battery is high.	RO	M	バッテリ温度警告	バッテリに問題がないか確認してください。何らかの問題が繰り返し発生するならば、バッテリを交換してください。
0506 (800001FA)	警告	日本語 ［*アドレスタイプ1*］ バッテリの電圧が低くなりました。 英語 ［*アドレスタイプ1*］ The voltage of Battery is low.	RO	M	バッテリ電圧警告	バッテリに問題がないか確認してください。何らかの問題が繰り返し発生するならば、バッテリを交換してください。
0507 (800001FB)	警告	日本語 ［*アドレスタイプ1*］ バッテリで致命的なエラーが発生しました。 英語 ［*アドレスタイプ1*］ A Fatal Error happened to Battery.	RO	MA	バッテリ致命的エラー	バッテリを交換してください。
0508 (800001FC)	警告	日本語 ［*アドレスタイプ1*］ バッテリの状態が不安定です。 英語 ［*アドレスタイプ1*］ The Battery state is unstable.	RO			
0509 (400001FD)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ1*］ バッテリの電圧は正常です。 英語 ［*アドレスタイプ1*］ The voltage of Battery is normal.	RO	M	バッテリ電圧正常	なし
0510 (800001FE)	警告	日本語 ［*アドレスタイプ 1*］ バッテリリフレッシュが必要です。 英語 ［*アドレスタイプ1*］ Battery Refresh required.	RO	M	バッテリリフレッシュ必要	バッテリリフレッシュを実行してください。
0511 (400001FF)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ1*］ フラッシュバックアップユニットが検出されました。 英語 ［*アドレスタイプ1*］ Flash Backup Unit was detected.	R			

イベント ID (16 進数)	種類	説明	ログ登録	アラート通報	概要	対処方法
0512 (80000200)	警告	日本語 ［*アドレスタイプ 1*］ フラッシュバックアップユニットが取り外されました。 英語 [*アドレスタイプ 1*] Flash Backup Unit was disconnected.	RO	MA	フラッシュバックアップユニット取り外し	フラッシュバックアップユニットに問題がないか確認してください。何らかの問題が繰り返し発生するならば、フラッシュバックアップユニットを交換してください。
0513 (40000201)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ 1*］ フラッシュバックアップユニットが交換されました。 英語 [*アドレスタイプ 1*] Flash Backup Unit was replaced.	R			
0514 (40000202)	情報	日本語 ［*アドレスタイプ 1*］ フラッシュバックアップユニットの温度は正常です。 英語 [*アドレスタイプ 1*] The temperature of Flash Backup Unit is normal.	RO	M	フラッシュバックアップユニット温度正常	なし
0515 (80000203)	警告	日本語 ［*アドレスタイプ 1*］ フラッシュバックアップユニットの温度が高くなりました。 英語 [*アドレスタイプ 1*] The temperature of Flash Backup Unit is high.	RO	M	フラッシュバックアップユニット温度警告	フラッシュバックアップユニットに問題がないか確認してください。何らかの問題が繰り返し発生するならば、フラッシュバックアップユニットを交換してください。
0516 (80000204)	警告	日本語 ［*アドレスタイプ 1*］ フラッシュバックアップユニットの電圧が低くなりました。 英語 [*アドレスタイプ 1*] The voltage of Flash Backup Unit is low.	RO	M	フラッシュバックアップユニット電圧警告	フラッシュバックアップユニットに問題がないか確認してください。何らかの問題が繰り返し発生するならば、フラッシュバックアップユニットを交換してください。
0517 (80000205)	警告	日本語 ［*アドレスタイプ 1*］ フラッシュバックアップユニットで致命的なエラーが発生しました。 英語 [*アドレスタイプ 1*] A Fatal Error happened to Flash Backup Unit.	RO	MA	フラッシュバックアップユニット致命的エラー	フラッシュバックアップユニットを交換してください。
0601 (80000259)	警告	日本語 ［*アドレスタイプ 4*］ エンクロージャで警告エラーが発生しました。 英語 ［*アドレスタイプ 4*] A Warning Error happened to Enclosure.	RO	M	エンクロージャ警告	エンクロージャに問題がないか確認してください。何らかの問題が繰り返し発生するならば、エンクロージャの問題を対処してください。
0602 (C000025A)	異常	日本語 ［*アドレスタイプ 4*］ エンクロージャで致命的なエラーが発生しました。 英語 ［*アドレスタイプ 4*] A Fatal Error happened to Enclosure.	RO	MA	エンクロージャ致命的エラー	エンクロージャに問題がないか確認してください。何らかの問題が繰り返し発生するならば、エンクロージャの問題を対処してください。
0603 (8000025B)	警告	日本語 ［*アドレスタイプ 4*］ エンクロージャの温度が警告レベルになりました。 英語 ［*アドレスタイプ 4*] The temperature of Enclosure is Warning level.	RO	MA	エンクロージャ温度警告	エンクロージャのファンに問題がないか確認してください。何らかの問題があれば、その問題を対処してください。
0604 (C000025C)	異常	日本語 ［*アドレスタイプ 4*］ エンクロージャの温度が異常レベルになりました。 英語 ［*アドレスタイプ 4*] The temperature of Enclosure is Fatal level.	RO	MA	エンクロージャ温度異常	エンクロージャのファンに問題がないか確認してください。何らかの問題があれば、その問題を対処してください。
0605 (8000025D)	警告	日本語 ［*アドレスタイプ 5*］ エンクロージャの電源ユニットでエラーが発生しました。 英語 ［*アドレスタイプ 5*] An error happened to the Power Supply Unit of Enclosure.	RO	MA	エンクロージャ電源異常	エンクロージャの電源ユニットに問題がないか確認してください。何らかの問題があれば、その問題を対処してください。

イベントID (16進数)	種類	説明	ログ登録	アラート通報	概要	対処方法
0606 (8000025E)	警告	日本語 [*アドレスタイプ6*] エンクロージャのファンユニットでエラーが発生しました。 英語 [*アドレスタイプ6*] An error happened to the Fan Unit of Enclosure.	RO	MA	エンクロージャファン異常	エンクロージャのファンに問題がないか確認してください。何らかの問題があれば、その問題を対処してください。
0607 (4000025F)	情報	日本語 [*アドレスタイプ4*] エンクロージャの温度が正常レベルになりました。 英語 [*アドレスタイプ4*] The temperature of Enclosure is Normal level.	RO	MA	エンクロージャ温度正常	なし
0701 (400002BD)	情報	日本語 [*アドレスタイプ1*] コンフィグレーションがクリアされました。 英語 [*アドレスタイプ1*] The Configuration was cleared.	RO	M	コンフィグレーションクリア	なし
0702 (400002BE)	情報	日本語 ソフトウェア名 コンフィグレーション情報 (改行) RAID システム数分以下を登録 [CTRL:%1(ID=%2)] *製造元 製品名 ファームウェアリビジョン* [LD:%3(ID=%4)] RAID:*RAID レベル* PD:*X,Y,Z* (LD 個数分) STS:*状態* [PD:%5(ID=%6)] *製造元/製品名 ファームウェアリビジョン* STS:*状態* PWR:電源状態 英語 raidsrv Configuration (改行) [CTRL:%1(ID=%2)] *製造元 製品名 ファームウェアリビジョン* [LD:%3(ID=%4)] RAID:*RAID レベル* PD:*X,Y,Z* (LD 個数分) STS:*状態* [PD:%5(ID=%6)] *製造元/製品名 ファームウェアリビジョン* STS:*状態* PWR:電源状態 %1 : RAID コントローラの番号 %2 : RAID コントローラの ID %3 : 論理ドライブの番号 %4 : 論理ドライブの ID %5 : 物理デバイスの番号 %6 : 物理デバイスの ID X, Y, Z : 論理ドライブを構成する物理デバイスの番号 STS : デバイスタイプが HDD と HDD(SSD)以外の場合は含まない	O			
0801 (C0000321)	異常	日本語 OS 上で致命的エラーが発生したため、RAID システムの管理ができなくなりました。 英語 It became unable to manage the RAID System due to a fatal error on the operating system	RO	MA	OS 致命的エラー	OS 上の致命的エラーを解決してください。原因にはメモリ空き領域の不足や、ディスク空き領域の不足などがあります。詳細は Universal RAID Utility ユーザーズガイドを参照してください。

*1 : RAID コントローラの種類によっては、本情報はログ内容に含まないことがあります。